

DAFTAR ISI

HALAMAN DEPAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASILAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	2
C. Manfaat Penelitian	2
Bab II Tinjauan Pustaka	3
A. Fauna Tanah	3
1. Suhu	3
2. Bahan Organik	3
B. Solarisasi Tanah	4
Bab III Hipotesis	5
Bab IV Metode Penelitian	6
A. Tempat dan Waktu Penelitian	6
B. Tata Laksana Penelitian	6
1. Teknik Pengambilan Sampel	6
2. Perlakuan Sampel Tanah	7
3. Identifikasi dan Penggolongan Fauna Tanah	8
4. Analisis Data	8
a) Indeks Keanekaragaman Shannon-Wiener (H')	8
b) Indeks Dominansi	9
Bab V Hasil dan Pembahasan	10
A. Hasil	10
1. Perlakuan Solarisasi dan Pupuk Kandang	10
2. Perlakuan Pupuk Kandang	12
3. Perlakuan Kontrol	13

4. Uji T	15
5. Uji ANOVA	16
B. Pembahasan	17
Bab VI Kesimpulan dan Saran	21
A. Kesimpulan	21
B. Saran	21
DAFTAR PUSTAKA	22
LAMPIRAN	24